

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 G01F23/28 G01F25/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 G01F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 2002/112774 A1 (GAISER MARTIN) 22. August 2002 (2002-08-22) das ganze Dokument -----	1-7, 11, 12
X	WO 03/034004 A (ENDRESS + HAUSER GMBH + CO. KG; LUETKE, WOLFRAM; MALZAHN, THOMAS; KIRS) 24. April 2003 (2003-04-24) das ganze Dokument -----	1-4, 9-12
X	EP 0 668 488 A (ENDRESS + HAUSER GMBH + CO) 23. August 1995 (1995-08-23) Spalte 3, Zeilen 26-55 Spalte 5, Zeile 47 - Spalte 6, Zeile 20 Spalte 10, Zeile 44 - Spalte 11, Zeile 25 Spalte 12, Zeilen 12-30 Abbildungen 1-5 ----- -/--	11, 12

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

22. Juli 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

01/08/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Roetsch, P

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>✓ EP 1 020 735 A (ENDRESS + HAUSER GMBH + CO.KG) 19. Juli 2000 (2000-07-19) Seite 5, Zeile 27 - Seite 10, Zeile 9 Seite 12, Zeile 35 - Seite 13, Zeile 23 Seite 16, Zeile 24 - Seite 21, Zeile 22 Abbildungen 1-31</p> <p>-----</p>	5-8
A	<p>WO 02/27349 A (ENDRESS + HAUSER GMBH + CO. KG; KESSLER, MICHAEL; BEST, HERRMANN; HERT) 4. April 2002 (2002-04-04) Seiten 12-19; Abbildungen 1-6d</p> <p>-----</p>	5-8
A	<p>DE 196 36 422 A1 (AUDI AG, 85057 INGOLSTADT, DE; AUDI AG) 12. März 1998 (1998-03-12) das ganze Dokument</p> <p>-----</p>	1-4,11, 12